BLOCS-PORTES DAS VANTAUX PLEINS EI30



1V EI30 DAS - MOTORISE - HB

Référence Commerciale: 1V EI30 OP

MBD-1001

PV FEU: 13-A-749 ou 13-A-996 **CERTIFICAT:** 131/16/2060

FEU: EI₁ 30 / R/V











SOLUTIONS DE
MISE
EN ŒUVRE

« A l'avancement » ou « Après coup » sur :

- murs béton ou parpaings creux ou pleins d'épaisseur 100 mm mini,
- carreaux de plâtre pleins ou parpaings en béton cellulaire d'épaisseur 70mm mini (à l'avancement)
- sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, classées EI60, d'épaisseur mini 98
- cloisons vitrées à ossature bois MALERBA EW30 ou EI30 ou EI60

Huisserie/bâti bois exotique ou européen de section mini 68 x 58 (selon mise en œuvre) avec joint intumescent Épaisseur 40 mm Cadre bois exotique ou européen Joint intumescent en traverse haute

3 ou 4 paumelles de 130

DOMAINE Masse surfacique du vantail seul DIMENSIONNEL (sans équipements): 27kg/m²

Hauteur: 1840 à 2300 (SPF)

1840 à 2640 (Serrure Obligatoire)

Largeur: 730(1) à 930 (SPF)

931 à 1230 (Serrure Obligatoire)

(1) mini fabrication fournisseur

(*)

FERRAGE

Opérateur d'ouverture - Angle Maxi en attente : 110° Bras glissière (posé côté paumelles uniquement) Déclencheur ouverture manuel sans contact (CLEAN SWITCH)

Modes de commande :

Télécommandé, par rupture sous 24 ou 48 volts Autocommandé, par rupture et sous 24 volts uniquement Consommation

(Cette valeur peut varier en fonction de la tension réelle appliquée)

Certaines variantes admises peuvent contraindre le domaine dimensionnel Se reporter aux indications ou fiches « Détails & Options » correspondantes

24V Rupt	48V Rupt
1.3 W	1.3W

Fibre: Brute; Prépeinte / Stratifié / Placage (Possibilité Fibre FIBER / Stratifié rainuré sur consultation)

Équipements:

- Opérateur d'Ouverture : ED100 (MALER-60185) ou ED250 (MALER-60186)
 - ED100 (EN 3-4) posé côté paumelles avec bras glissière : largeur ≤ 1100
 - ED100 (EN 3-4) posé côté opposé aux paumelles avec bras compas : largeur ≤ 1100
 - ED250 (EN 4-5) posé côté paumelles avec bras glissière si : 951 ≤ largeur ≤ 1230
 - ED250 (EN 4-5) posé côté opposé aux paumelles avec bras compas si : 951 ≤ largeur ≤ 1230
- Déclencheur :
 - Ouverture manuelle sans contact (CLEAN SWITCH)
 - Ouverture automatique sans contact (RADAR EAGLE) (MALER-60191)
 - Autre déclencheur d'ouverture sur consultation
- Organe de protection (FLATSCAN) (MALER-60190) évitant le cisaillement des doigts fortement conseillé suivant EN16005
- Contacts de position de sécurité sur montant paumelles ou traverse haute de l'huisserie

Quincailleries:

Possibilité de paumelles de 130 inox

Attention : Pas de serrures mécaniques seules

- Serrure électrique motorisée (DORMA SVP 2257/2258) associée à un passe-câble installé dans l'huisserie ou le vantail
- Profil de protection du chant sur montant côté paumelles, ou sur les deux montants
- Panneaux de protection PVC du vantail (MBO-050)

Regards vitrés EW30 ou EI30 : (MBO-027-2) (Haut de la découpe à 2203mm maxi du sol fini)

Avec parcloses bois ou métalliques affleurantes

Verrouillage d'Issues de Secours :

• Type « gâche électrique » : DORMA TV500 (MALER-60195) en traverse haute de l'huisserie avec contrepartie dans le vantail.

(*) « La fonction d'ouverture automatique en cas de détection incendie (désenfumage), disponible sur l'opérateur d'ouverture, n'est pas compatible avec les caractéristiques techniques du bloc-porte et rend caduque les procès-verbaux de résistance au feu et les éventuelles certifications afférentes ».





